



กระดานข่าว

งานวิจัย ใช้ได้จริง :

พืชอาหาร พืชสมุนไพร

Bangkok Herbarium (BK)

รายสัปดาห์ที่ 2 ประจำเดือนตุลาคม 2561

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และฟิสิกส์พืช

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร

ขิงแมงดา

ชื่ออื่น

กระขานพราน ตะไคร้พราน

ชื่อวิทยาศาสตร์

Zingiber citriodorum Theilade & Mood

วงศ์

Zingiberaceae



ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ไม้ล้มลุก ลำต้นใต้ดินเป็นเหง้าสั้น สีเหลือง มีกลิ่นคล้ายตะไคร้ ลำต้นเหนือดินสูงถึง 1 เมตร ใบเดี่ยว เรียงระนาบเดียว มี 7 - 9 ใบ รูปไข่กลับถึงรูปใบหอก ปลายแหลม โคนสอบ ขอบเรียบ หรือเป็นคลื่นเล็กน้อย มีขนที่เส้นกลางใบ ดอกออกเป็นช่อแบบช่อเชิงลด ออกที่บริเวณเหง้า ช่อดอกยาว 10 -18 ซม. ก้านช่อดอกยาว 10 - 25 ซม. ใบประดับสีเขียวหรือสีแดงเรียงซ้อน ดอกสีขาวครีม กลีบเลี้ยงเชื่อมติดกันเป็นหลอด ปลายแยกด้านเดียว กลีบดอกเชื่อมติดกันเป็นหลอด ปลายแยก 3 แฉก เกสรเพศผู้ 6 อัน สมบูรณ์เพียง 1 และ 4 อันเปลี่ยนแปลงเป็นแผ่น เกสรเพศผู้เป็นหมันด้านข้าง 2 ข้าง และกลีบปาก 1 อัน รังไข่ได้วงกลีบ ผลแบบผลแห้งแตก เมล็ดมีปุยหุ้ม

ส่วนที่ใช้บริโภค

เหง้า หน่อ และช่อดอกอ่อน

วิธีการบริโภค

รับประทานเป็นผักสด ภาคเหนือนิยม

รับประทานคู่กับยำหน่อไม้

รสและประโยชน์ต่อสุขภาพ
การขยายพันธุ์

รสเผ็ดร้อน ขับลม บรรเทาอาการท้องอืด ท้องเฟ้อ
เพาะเมล็ด แบ่งเหง้า



ที่มาข้อมูล : นางสาวปจรรย์ อินทะชูป

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ